

DOCE MESES DOCE PICOTAZOS

Dra. Rosario Melero Alcibar

Picadura del mosquito tigre

Paciente

Paciente que acude a consulta por presentar numerosas picaduras en extremidades inferiores. Describe un dolor muy intenso en la zona donde se observan las lesiones. El paciente había estado el día anterior en el jardín de unos amigos y había recogido unos ejemplares de mosquito de una fuente con agua estancada por sorprenderle sus patas ralladas y temer que fueran venenosos.

Diagnóstico y tratamiento

El paciente presenta inflamación y enrojecimiento en la zona de las picaduras, además de prurito y dolor, afectando a ambas extremidades inferiores.

Se diagnostica de urticaria por picadura de mosquito tigre y recibe tratamiento con antihistamínico oral y corticoides tópicos. Se le recomienda vigilar las picaduras y en caso de empeoramiento o aparición de síntomas sistémicos acudir nuevamente a consulta.

Comentarios

El Mosquito es un artrópodo perteneciente a la clase *Insecta* (tres pares de patas), orden *díptera*, familia *Culicidae*, en donde se integran los mosquitos responsables de la transmisión de la mayoría de las enfermedades vectoriales como la malaria, el dengue o la fiebre amarilla.

Sólo tienen preferencias hemáticas la hembra, ya que utiliza la sangre para desarrollar los ciclos gonotróficos; Los hospedadores de estos insectos son variados, normalmente vertebrados superiores de sangre caliente como aves o mamíferos (incluyendo al hombre) aunque algunas especies también se alimentan de reptiles.

Su ciclo de vida se desarrolla en el agua en las formas juveniles (huevo, larva, pupa); de hábitat variados, tanto en pequeñas acumulaciones, como los huecos de los árboles que se llenan con el agua de lluvia, como en remansos de ríos, o en espacios artificiales como jarrones o abrevaderos de animales.

Un gran porcentaje de esos dípteros son considerados vectores porque son los responsables de la transmisión de muchos patógenos del hombre y de los animales.

Información

El Mosquito tigre, o *aedes albopictus*, es un mosquito pequeño, de unos 5 mm, negro, con una banda blanca, de aspecto plateado, longitudinal y otras en las patas en forma de anillo. Vive y se desarrolla en aguas someras, como las fuentes o en los platos de riego de los tiestos, o en los ceniceros. Es muy antropofílico y pica vorazmente durante el día, y preferentemente en espacios abiertos.

De origen asiático, llegó en el año 2004 a Cataluña aunque ahora ya se ha instalado por toda la costa mediterránea. Es un mosquito muy adaptable y aunque originariamente vive y se desarrolla en los huecos de los árboles en el sudeste asiático, en Europa ha colonizado espacios tan dispares como los ceniceros de agua o los jarrones de flores en los cementerios.

El mayor riesgo de este mosquito es que en origen es portador de algunos virus que afectan a la salud humana, como el dengue o la fiebre amarilla entre otros.



Prevención

Evitar el contacto con artrópodos, protegiendo las ventanas con redes o mosquiteras y utilizando ropa protectora. Aplicar repelentes de insectos como DEET en la piel y permetrina en aerosol a la ropa.

Es un factor de máxima importancia el trabajo de gestión ambiental, evitando que el agua se acumule en los recipientes artificiales tales como jarrones, ceniceros, u otros contenedores de pequeño tamaño que solemos utilizar en nuestro entorno.



www.fundacionio.org

GOIBI
XTREME
ANTIMOSQUITOS TROPICAL